

全国47都道府県の既設モニタリングポストにおける測定結果の1m高さの推計値及び実測値
 [Estimated and measured 1m height environmental radioactivity level at monitoring posts in 47 prefectures all over Japan]

	都道府県名 [Prefecture(City)]	モニタリングポストの過去の平常値の範囲 [Usual readings measured by monitoring posts before March 11, 2011] (μ Sv/h)	モニタリングポストの高さ [The height of the monitoring post] (m)	12月22日[22-December]			備考 [Note]
				9-10時のモニタリングポストの測定値 [Reading during 9-10 am by monitoring post] (μ Sv/h)	1m高さの値(推計) [Estimated 1m height value] (μ Sv/h)	1m高さの値(サーベイメータによる実測) [Measured 1m height value by survey meter] (μ Sv/h)	
1	北海道(札幌市) [Hokkaido(Sapporo)]	0.02~0.105	16	0.025	0.033	-	
2	青森県(青森市) [Aomori(Aomori)]	0.017~0.102	1.8	0.025	0.030	-	
3	岩手県(盛岡市) [Iwate(Morioka)]	0.014~0.084	14.7	0.023	0.038	-	
4	宮城県(仙台市) [Miyagi(Sendai)]	0.0176~0.0513	9.5	0.055	0.060	-	
5	秋田県(秋田市) [Akita(Akita)]	0.022~0.086	23	0.031	0.046	-	
6	山形県(山形市) [Yamagata(Yamagata)]	0.025~0.082	20	0.040	0.078	-	
7	福島県(福島市) [Fukushima(Fukushima)]	0.037~0.046	2.5	0.67	0.86	-	
8	茨城県(水戸市) [Ibaraki(Mito)]	0.036~0.056	3.45	0.069	0.080	-	
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi(Utsunomiya)]	0.030~0.067	20	0.055	0.095	-	
10	群馬県(前橋市) [Gunma(Maebashi)]	0.016~0.049	21.8	0.028	0.082	-	
11	埼玉県(さいたま市) [Saitama(Saitama)]	0.031~0.060	18	0.054	0.059	-	
12	千葉県(市原市) [Chiba(Ichihara)]	0.022~0.044	7	0.040	0.088	-	
13	東京都(新宿区) [Tokyo(Shinjuku)]	0.028~0.079	18	0.053	0.085	-	
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa(Chigasaki)]	0.035~0.069	4.9	0.055	0.054	-	
15	新潟県(新潟市) [Niigata(Niigata)]	0.031~0.153	10.7	0.056	0.072	-	
16	富山県(射水市) [Toyama(Imizu)]	0.029~0.147	15	0.057	0.076	-	
17	石川県(金沢市) [Ishikawa(Kanazawa)]	0.0291~0.1275	17	0.057	0.060	-	
18	福井県(福井市) [Fukui(Fukui)]	0.032~0.097	9	0.049	0.065	-	
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi(Kohu)]	0.040~0.066	17.3	0.055	0.063	-	
20	長野県(長野市) [Nagano(Nagano)]	0.0299~0.0974	15	0.042	0.070	-	
21	岐阜県(各務原市) [Gifu(Kakamigahara)]	0.057~0.110	12	0.067	0.071	-	
22	静岡県(静岡市) [Shizuoka(Shizuoka)]	0.0281~0.0765	3	0.052	0.071	-	
23	愛知県(名古屋) [Aichi(Nagoya)]	0.035~0.074	34	0.044	0.071	-	
24	三重県(四日市) [Mie(Yokkaichi)]	0.0416~0.0789	18.6	0.052	0.075	-	
25	滋賀県(大津市) [Shiga(Otsu)]	0.031~0.061	19.4	0.036	0.067	-	
26	京都府(京都市) [Kyoto(Kyoto)]	0.033~0.087	16.9	0.041	0.049	-	
27	大阪府(大阪市) [Osaka(Osaka)]	0.042~0.061	20	0.046	0.085	-	
28	兵庫県(神戸市) [Hyogo(Kobe)]	0.035~0.076	34	0.039	0.072	-	
29	奈良県(奈良市) [Nara(Nara)]	0.046~0.080	16.5	0.056	0.086	-	
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama(Wakayama)]	0.031~0.056	15	0.034	0.081	-	
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori(Touhaku)]	0.036~0.110	10.2	0.073	0.086	-	
32	島根県(松江市) [Shimane(Matsue)]	0.033~0.079	28	0.042	0.062	-	
33	岡山県(岡山市) [Okayama(Okayama)]	0.043~0.104	16	0.044	0.061	-	
34	広島県(広島市) [Hiroshima(Hiroshima)]	0.035~0.069	39.4	0.048	0.083	-	
35	山口県(山口市) [Yamaguchi(Yamaguchi)]	0.084~0.128	1.5	0.090	0.073	-	
36	徳島県(徳島市) [Tokushima(Tokushima)]	0.037~0.067	18.2	0.043	0.070	-	
37	香川県(高松市) [Kagawa(Takamatsu)]	0.051~0.077	21.8	0.056	0.063	-	
38	愛媛県(松山市) [Ehime(Matsuyama)]	0.045~0.074	22.4	0.047	0.082	-	
39	高知県(高知市) [Kochi(Kochi)]	0.019~0.054	15	0.025	0.034	-	
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka(Dazaifu)]	0.034~0.079	18.9	0.045	0.073	-	
41	佐賀県(佐賀市) [Saga(Saga)]	0.037~0.086	11	0.040	0.056	-	
42	長崎県(大村市) [Nagasaki(Omura)]	0.027~0.069	11	0.029	0.051	-	
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto(Uto)]	0.021~0.067	14.5	0.028	0.041	-	
44	大分県(大分市) [Oita(Oita)]	0.048~0.085	14.3	0.051	0.053	-	
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki(Miyazaki)]	0.0243~0.0664	20	0.026	0.032	-	
46	鹿児島県(鹿児島市) [Kagoshima(Kagoshima)]	0.0306~0.0943	6.5	0.034	0.031	-	
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa(Uruma)]	0.0133~0.0575	5.4	0.024	0.024	-	

1. 全国のモニタリングポストの測定値は、文部科学省「全国及び福島県の空間線量測定結果 (http://radioactivity.mext.go.jp/map/ja)」で公表。

[1. The measurement values for monitoring posts around Japan are given in MEXT "Reading of air dose amount for Japan and Fukushima prefecture" (http://radioactivity.mext.go.jp/map/ja)]

2. 本データは、1 μ Gy/h(マイクログレイ毎時)=1 μ Sv/h(マイクロシーベルト毎時)と換算して算出。[2. These figures are calculated assuming that 1 μ Gy/h is equal to 1 μ Sv/h.]

3. 文部科学省が各都道府県等からの報告に基づき作成。[3. The table was made by the MEXT based on the reports from prefectures.]

4. モニタリングポストの過去の平常値の範囲は、震災発生前の観測値における上限値と下限値を示したものである。[4. "Usual Value Band by monitoring post" is the maximum and minimum values observed before the earthquake.]

5. 1m高さの値は、過去の実績に基づき、同日の9-10時のモニタリングポストの測定値から算出した推計値。

[5. The values at 1m from the ground show the estimated values based on the past achievements, which were calculated from the data measured by monitoring posts at between 9AM and 10AM on the same day.]

6. 福島県では、双葉郡のモニタリングポストが帰還困難区域に入っており、測定が困難であるため、代替地として福島市紅葉山公園のモニタリングポストで測定。

[6. In Fukushima prefecture, it is difficult to measure at the monitoring post in Futaba county since it is located in the area where it is expected that the residents have difficulties in returning for a long time. Therefore, measurement is made in Momijiyama (Fukushima city) as an alternative.]

7. 宮城県では、事故発生以降、県庁屋上(仙台市)で測定を行っていたが、事故発生以前に測定を行っていた保健環境センターのモニタリングポストの復旧に伴い、平成24年3月30日10時以降は、その測定値を公表している。1m高さの値(推計)は平成24年4月4日から20日までの当該モニタリングポストの実測値を基に算出した線量率比(0.92)を用いて推計。

[7. Readings of Miyagi prefecture were the measured values of the monitoring post at the roof of prefectural government's building (Sendai city) after the accident, because the monitoring post of Miyagi Prefectural Institute of Public Health and Environment which was the monitoring post for measuring of environmental radiation dose rate in Miyagi prefecture before the accident broke by the earthquake. The values at 1m shows the estimated values based on the ratio of dose amount (0.92) between measured 1m height values by survey meter and reading during 9-10 am by monitoring post from April 4 to 20.]